FS726T

Smart Switch 24 ports 10/100
2 ports 10/100/1000
1 slot SFP pour modules GBIC

Contactez par téléphone nos équipes techniques

N° Indigo **0 820 88 71 77**

0,118 €TTC la minute

Plus d'informations sur
http://www.netgear.fr/hotline

Deux ports Gigabit et Management intuitif via navigateur Internet

Avec les Smart Switches ProSafe, NETGEAR comble l'écart entre les switches non manageables et les switches intégralement manageables. La famille des Smart Switches ProSafe a été pensée pour les entreprises en phase de croissance, qui veulent contrôler leur réseau sans subir les contraintes budgétaires et techniques d'un management intégral de niveau 2 ou 3. Le FS726T, Smart Switch de dernière génération, propose la puissance du Gigabit à un prix abordable, et permet de connecter facilement des serveurs ou le backbone Gigabit d'un réseau permanent en 10/100/1000, gérant un trafic important de contenus multimédia, images et vidéo. Grâce aux 24 ports 10/100 Mbit/s, aux 2 ports cuivre 10/100/1000 et au slot SFP (en option) pour ajouter une connexion fibre, le réseau des entreprises en phase de croissance, des salles de classe et des groupes de travail peut profiter de performances exceptionnelles et évoluer en fonction des besoins. Ce switch très performant possède une architecture non bloquante offrant une capacité de commutation de 8.8 Gbit/s autorisant un débit de données maximal. Les 26 ports RJ-45 négocient automatiquement à la vitesse maximale disponible, et s'adaptent au bon type de câble grâce à la technologie AutoUplink™.

Une interface intuitive, par navigateur Internet, permet également de manager le switch intelligent : il est désormais très facile de surveiller les performances du switch, de configurer les ports, ou même de mettre en place des agrégats, des réseaux VLAN, et de gérer les priorités du trafic. Vous pouvez également utiliser le logiciel utilisant le protocole SNMP pour manager votre switch intelligent.** Déballez votre FS726T : il est prêt à l'emploi, facile à configurer et à utiliser. Les Smart Switches ProSafe NETGEAR sont l'outil idéal pour ajouter un management de base à votre réseau sans management, et développer votre réseau managé.

** Mise à jour logicielle disponible au 2ème trimestre 2005

Dynamique

Deux ports RJ-45 cuivre et un slot SFP (en option) pour une connexion fibre permettent d'établir des connexions haute vitesse à un serveur ou à un backbone réseau, proche ou éloigné. Chaque port bénéficie de l'auto-négociation, qui détecte la vitesse d'un matériel réseau (10, 100 ou 1000 Mbit/s), et s'y adapte intelligemment, garantie d'une compatibilité et de performances optimales.

Une technologie de pointe

L'interface de management Smart, accessible via le navigateur Internet, inclut le suivi des performances, la configuration de ports, les VLAN pour contrôler le trafic, l'agrégation de ports pour accroître la bande passante, et la gestion des priorités de trafic par CoS (classes de service).

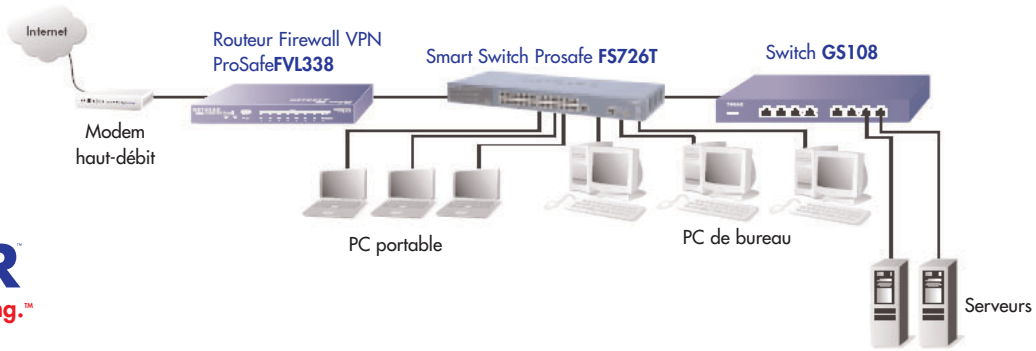
Pratique

Les voyants lumineux en façade permettent de surveiller facilement l'activité du switch, et facilitent les dépannages éventuels. Utilisez-le comme un switch non manageable, fonctionnant en plug & play, ou faites appel à l'assistant Smart Wizard pour accéder de façon intuitive aux fonctionnalités management.

Fiable

Construit pour durer, ce switch bénéficie d'un boîtier métallique robuste de 17", et vous est fourni assorti d'une garantie de cinq ans. Vendu complet avec un kit de montage en rack. Fonctionne avec les systèmes d'exploitation Windows, Macintosh O/S, Linux et Netware.*

* L'accès initial au Smart Switch nécessite un PC sous Windows



NETGEAR
Everybody's Connecting.™

FS726T

Smart Switch 24 ports 10/100
2 ports 10/100/1000
1 slot SFP pour modules GBIC

Spécifications Techniques

- **Protocoles et normes réseau :**
  - IEEE 802.3 10BASE-T
  - IEEE 802.3u 100BASE-TX
  - IEEE 802.3ab 1000BASE-T
  - IEEE 802.3z 1000BASE-X
  - IEEE 802.3x full-duplex flow control

- **Alimentation:**
  - Consommation: électrique totale : 13 W max.
  - 100-240V AC/50-60Hz entrée universelle

- **Ports réseau :**
  - 24 ports RJ-45 10/100 Mbps
  - 2 ports Gigabits RJ-45 10/100/1000 Mbps
  - 1 port SFP pour modules GBIC SFP

- **Spécifications physiques :**
  - Dimensions : 440 x 205 x 43 mm
  - Poids : 2,5 kg

- **Emissions électromagnétiques**
  - CE mark, commercial
  - FCC Part 15 Class A
  - VCCI Class A
  - C-Tick

- **Voyants d'état:**
  - Système : On/Off
  - Par port (10/100 et Gigabit) : Connexion, activité, vitesse

- **Immunité électromagnétique :**
  - EN 55024

- **Sécurité :**
  - marque CE, commercial
  - cUL 60950 (Listé)/EN60950 (Low Voltage Directive)

- **Adminidtration du switch :**
  - IEEE 802.1Q Static VLAN (Up to 64)
  - Port-based VLAN (Up to 26)
  - IEEE 802.1p Class of Service (CoS)
  - Port-based QoS
  - IEEE802.3ad (manual) Link Aggregation
  - IEEE 802.1D Spanning Tree Protocol**
  - RFC 1157 SNMP v1**
  - RFC 1213 MIB II**
  - RFC 1643 Ethernet Interface MIB**
  - RFC 1493 Bridge MIB**
  - RFC 2131 DHCP client
  - Private Enterprise MIB**
  - Support Port Mirroring
  - Configuration via Web
  - Sauvegarde et restauration de la configuration
  - Contrôle d'accès par mot de passe
  - Firmware upgradeable

- **Performances:**
  - Mode de transfert : store-and-forward
  - Bande passante : 8.8 Gbps
  - Temps de latence : moins de 20 microsecondes pour une trame de 64 bytes pour une transmission d'un poste 100 Mbps à un poste 100 Mbps.
  - Mémoire cache : 256 KB pour l'appareil
  - Taille de la base d'adresses : 8000 adresses MAC
  - Adressage : MAC 48 bits
  - Durée de vie (MTBF): 30000 heures (~ 34 ans)

- **Modules :**
  - Module SFP 1000BASE-SX AGM731F
  - Module SFP 1000BASE-LX AGM732F

- **Garantie:**
  - Garantie 5 ans NETGEAR

Contenu

- Smart Switch 24 ports 10/100 + 2 ports Gigabit FS726T
- Patins de support en gomme
- Câble d'alimentation
- Kit de montage en rack
- CD ressources
- Manuel d'installation
- Carte d'enregistrement de garantie et de support

Configuration requise

- Câbles réseaux catégorie 5
- Une carte réseau sur chaque PC à connecter
- Application en réseau (ex: Windows)
- Internet Explorer 5.0 ou supérieur OU Netscape Navigator 4.7 ou supérieur

Produits connexes NETGEAR

- Smart switch ProSafe 48 ports + ports Gigabit FS750T
- Smart switch ProSafe 24 ports Gigabit GS724T
- Smart switch ProSafe 48 Ports Gigabit GS748T
- Carte PCI Ethernet Gigabit Cuivre GA311
- Module SFP 1000BASE-SX AGM731F
- Module SFP 1000BASE-LX AGM732F

NETGEAR

2 rue de Marly
78150 Le Chesnay FRANCE
Téléphone : 01 39 23 98 50
Fax : 01 39 43 08 47
www.NETGEAR.fr

© 2004 NETGEAR, Inc. NETGEAR®, the Netgear Logo, the Gear Guy, and Everybody's connecting are trademarks or registered trademark of Netgear, Inc. in the United States and/or other countries.
Microsoft, Windows, and the Windows logo are trademarks, or registered trademarks of Microsoft Corporation in the United States and/or other countries.
Other brand and product names are trademarks or registered trademarks of their respective holders.
Information is subject to change without notice. All rights reserved.

* Support d'installation de base offert jusqu'à 90 jours suivants la date d'achat. Les services et la configuration avancés ne sont pas compris dans le support de base; un support avancé (optionnel) est disponible.